In	dex (of Cl	laims	;

Application No.	Applicant(s)
09/845,432	BLAKER ET AL.
Examiner	Art Unit
Mohammad Ali	2167

/	Rejected	1	(Through numeral) Cancelled
=	Allowed	+	Restricted

N	Non-Elected	
_	Interference	

Mohammad Ali

A	Appeal
0	Objected

The color of the	Cla	aim	П	_			Date					1	Cla	aim				D	ate	,				Cla	aim				D	ate
1 • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • </td <td><u> </u></td> <td>T</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>ĺ</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Π</td> <td>П</td> <td>Ī</td> <td>Ī</td> <td>Т</td> <td>\neg</td> <td>Π</td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Т</td> <td>Т</td> <td>Т</td>	<u> </u>	T										ĺ				Π	П	Ī	Ī	Т	\neg	Π	1					Т	Т	Т
1 • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • </td <td><u>m</u></td> <td>la l</td> <td>105</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>ल</td> <td>na L</td> <td>05</td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td>- 1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>ā,</td> <td>ज</td> <td>ina</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	<u>m</u>	la l	105										ल	na L	05			1	- 1				ā,	ज	ina					
1 • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • • </td <td>ıĘ</td> <td>į</td> <td>114</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>ᇤ</td> <td>Ē</td> <td>17</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>- 1</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>ᇤ</td> <td>rig</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td>	ıĘ	į	114										ᇤ	Ē	17				- 1					ᇤ	rig					
Signature Sign	-	0	2										_	0	۱~			ļ	ļ	- [0			ŀ		- 1
Signature Sign		1	+				\vdash					1	\vdash	51	+	1	H	寸	_	寸	\dashv	T			101		\neg	7	\top	十
3			-		_							i			-		H	寸	7	\dashv	\dashv	_	1					寸	\top	\top
4 * 1 5 * 1 104 105 5 * 1 105 105 106 107 7 * 1 5 * 1 107 107 108 109		3					Ι					1			+	†		寸	\dashv	十	\dashv	T						一	\top	十
5			-			_			_		_	7			-		T	寸	一	寸	T	1	7.					_	\top	_
6			-			_	\vdash			-			_		-	1	Ħ	7	寸	\dashv	\top	1	1				\neg	ヿ	十	一
7			_		_		\vdash					1			+	1	П	寸	┪	十	十	✝	. 4					寸	7	十
8 * 9 * 108 109 109 109 110 110 110 1110 1110 1110 1110 1110 1111 1111 1112 1112 1112 1112 1112 1112 1112 1112 1112 1112 1112 1112 1113 1114 1112 1113 1114 1115 116 116 115 116 115 116 115 116 117 118 116 117 118 116 117 118 118 118 118 118 118 119 110 117 117 118 118 118 119 119 120 121 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 122 123 124 124 122 123 124 124 122 123 124 124 125 126 126 127 125 126 126 127 127 128 128 129			+				\vdash		_			1			+			1	寸		_	1	12					T	\top	\top
9			-		_				_			1	-		-		П		_	寸	\dashv		1					\neg	十	十
10			+			Г						1			+	1	П		寸	T	十				109			一	寸	\neg
11		_	+			\vdash	\vdash	\vdash			_	1			+			寸	寸	1		T	-					\neg	_	\top
12			+		-		Г	Г				1		61	+	T	П	寸												丁
13			-			\Box	\vdash	\vdash				1	_		+		П	\dashv	\dashv	\dashv	\neg	\top	1						\neg	\top
14 *	·		+		П							1			+	Τ	П	寸	7	\neg	\top	T	1			$\overline{}$		丁	\neg	十
15 +			-					Г				1			Π	\top	П	\neg	7		\top	T			114				T	\top
16 * 17 * 66 116 117 116 117 117 118 118 118 118 118 118 118 118 119 119 120 119 120 121 121 122 122 122 122 122 123 123 123 123 123 123 124 124 124 124 125 125 125 125 125 126 127 127 127 127 127 127 127 127 127 127 128 129 130 130 130 131 130 131 132 133 134 135			+			Г		Г				1			Γ	T	П	寸	T	一	\top	T	1					\neg	\dashv	\top
17 + 18 + 68 117 118 118 118 118 118 118 118 118 119 120 121 1220 121 122 123 121 122 123 123 123 123 123 123 123 124 123 123 124 123 123 124 124 125 125 126 125 126 127 127 128 128 129 129 129 130 129 130 131 129 130 131 130 131 131 132 133 <td< td=""><td></td><td></td><td>+</td><td></td><td>_</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>1 .</td><td></td><td></td><td></td><td>Т</td><td>厂</td><td></td><td>\neg</td><td>\neg</td><td></td><td>T</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>T</td><td>丁</td></td<>			+		_							1 .				Т	厂		\neg	\neg		T							T	丁
18 * 68 118 119 * 19 * 70 120 121 21 * 71 121 121 22 * 73 122 123 24 * 74 124 124 25 * 76 126 127 26 * 76 126 127 28 * 77 127 128 29 * 78 128 129 30 * 80 130 131 32 * 83 133 131 32 * 83 133 133 33 * 84 84 134 35 * 85 135 136 37 * 86 136 137 38 * 86 136 137 38 * 88 138 139 40 * 90 140 141 42 * 92 142 143 44 * 94 144 144 45 * 96 146 147 47 * <td< td=""><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>Г</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>İ</td><td>T</td><td>П</td><td>_</td><td>ヿ</td><td>╛</td><td></td><td>T</td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td>T</td></td<>								Г							İ	T	П	_	ヿ	╛		T								T
19		18	+					Г									Ħ	T										\neg	T	一
120 121 122 122 123 123 123 123 123 124 125 125 125 125 126 127 127 127 127 127 128 129 130 130 130 130 131			+		\Box												Ħ	T	$\neg \uparrow$				A.						T	丁
21 · 121 · 121 / 122 / 122 / 122 / 122 / 122 / 122 / 122 / 123 / 123 / 123 / 123 / 123 / 124 / 124 / 124 / 125 / 126 / 126 / 125 / 126 / 126 / 127 / 127 / 127 / 127 / 127 / 127 / 127 / 127 / 127 / 127 / 127 / 128 / 128 / 128 / 128 / 129 / 129 / 129 / 130 / 130 / 130 / 130 / 130 / 131 / 131 / 131 / 131 / 131 / 131 / 131 / 132 / 132 / 132 / 132 / 133 /			+														П	寸		\neg		\top			120					\neg
22 - 72 122 123 123 123 123 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 124 125 125 125 125 125 126 127 127 127 127 128 128 128 128 128 129 129 129 129 129 130 130 131 131 131 131 131 131 131 131 131 131 132 133 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 134 </td <td></td> <td>-</td> <td>+</td> <td></td> <td></td> <td>\vdash</td> <td>Г</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>Ħ</td> <td>Т</td> <td>Ħ</td> <td>寸</td> <td>7</td> <td>\exists</td> <td>1</td> <td>T</td> <td>1 "</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>寸</td> <td>\top</td>		-	+			\vdash	Г					1			Ħ	Т	Ħ	寸	7	\exists	1	T	1 "						寸	\top
23 + 123 24 + 124 25 + 125 26 + 126 27 + 126 28 + 126 29 + 77 30 + 128 30 + 80 31 + 80 33 + 81 33 + 81 33 + 82 33 + 83 33 + 84 33 + 84 35 + 85 36 + 86 37 + 88 39 + 88 40 + 90 41 + 90 44 + 94 44 + 94 45 + 96 46 + 96 47 + 97 48 + 148 49 + 99			+												İ	Т		寸		一		\top	1 4		122				T	\exists
24 + 124 124 125 125 125 125 125 126 126 126 127 127 127 127 127 127 127 128 128 128 128 129 129 129 129 129 130 130 130 131 131 132 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 134 134 134 134 134 135 136 136 137 136 137 137 137 137 137 138			+												П	T	П	寸		$\neg \uparrow$		T	1		123				T	\neg
25 + 75 125 126 126 126 127 127 127 127 127 127 128 128 129 129 129 130 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 133 135 135 135 135 135 135 135 135 136 137 137 137 137 133 138 138 138 138 <td></td> <td></td> <td>+</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>1</td> <td></td> <td></td> <td>T</td> <td>T</td> <td>Ħ</td> <td>寸</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>Τ</td> <td>1 3</td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td></td> <td>\neg</td> <td>\top</td>			+									1			T	T	Ħ	寸				Τ	1 3						\neg	\top
26 + 76 126 127 28 + 78 128 129 29 + 79 129 130 30 + 80 130 131 32 + 82 132 132 33 + 83 133 133 34 + 85 135 135 36 + 86 136 137 38 + 86 136 137 38 + 88 138 139 40 + 90 140 141 41 + 91 141 141 42 + 92 142 143 43 + 93 143 144 45 + 96 146 147 47 + 97 148 148 49 + 99 149 149			+									1			\vdash			\neg					1 .		125			T		\top
27 + 127 128 29 + 79 129 30 + 80 130 31 + 81 131 32 + 82 132 33 + 83 133 34 + 84 134 35 + 85 135 36 + 86 136 37 + 88 138 39 + 88 138 39 + 90 140 41 + 91 141 42 + 92 142 43 + 94 144 45 + 96 146 47 + 97 147 48 + 98 148 49 + 99 149			+								_				Г	T	П	\dashv			\top		1							
28 + 78 128 29 + 80 129 30 + 80 130 31 + 81 131 32 + 82 132 33 + 83 133 34 + 84 134 35 + 85 135 36 + 85 136 37 + 88 138 39 + 89 139 40 + 90 140 41 + 91 141 42 + 92 142 43 + 94 144 45 + 96 144 47 + 97 147 48 + 98 148 49 + 99 149			+	_								. 196				T	П			\dashv	1	Т	150		127				寸	ヿ
29 + 30 + 129 30 + 80 130 31 + 32 + 33 + 33 + 82 132 33 + 83 133 34 + 85 135 35 + 85 135 36 + 86 136 37 + 88 136 39 + 88 138 40 + 90 140 41 + 91 141 42 + 93 143 44 + 94 144 45 + 95 145 46 + 96 146 47 + 98 148 49 + 99 149			+													Т		\neg		\neg										丁
30 + 80 130 31 + 81 131 32 + 82 132 33 + 83 133 34 + 84 134 35 + 85 135 36 + 86 136 37 + 87 137 38 + 88 138 39 + 88 138 40 + 90 140 41 + 91 141 42 + 92 142 43 + 93 143 44 + 94 144 45 + 95 145 46 + 96 146 47 + 97 148 48 + 98 148 49 + 99 148			+									1		79		Т	i	\neg					R		129					
31 + 81 32 + 82 33 + 83 34 + 84 35 + 85 36 + 85 37 + 86 39 + 88 40 + 90 41 + 91 42 + 92 43 + 93 44 + 94 45 + 96 47 + 98 48 + 99 148 149			+									1								\neg		T						\neg	T	\top
32 + 82 132 33 + 83 133 34 + 84 134 35 + 85 135 36 + 86 136 37 + 88 137 38 + 88 138 39 + 90 140 41 + 91 141 42 + 92 142 43 + 93 144 44 + 94 144 45 + 95 145 46 + 96 146 47 + 97 148 49 + 99 149			+									1		81		Т		寸				1					П	\neg	\neg	
33 + 133 134 134 134 134 134 134 134 134 135 135 135 135 136 136 137 136 137 137 138 138 138 138 138 139 140 140 140 140 141 140 141 142 142 142 142 143 143 144 144 144 144 144 144 144 145 146 147 148 148 149<			+									1 1			Γ	Τ	П	\dashv		\neg	\top	Τ	103		132				T	
34 + 84 134 135 35 + 85 135 136 37 + 88 137 137 137 38 + 88 138 139 139 140 40 + 90 140 141 141 142 141 142 143 143 143 143 144 144 144 144 144 145 146 147 148 148 149 140 141 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 144 1			+	Т								1					П	\dashv		\neg		Τ			133		П	\neg	丁	\top
35 + 85 36 + 86 37 + 87 38 + 88 39 + 90 40 + 91 41 + 91 43 + 93 44 + 94 45 + 95 46 + 96 47 + 98 48 + 99 149 + 149			+												Γ			\neg	\neg] 1		134				I	\Box
36 + 86 37 + 137 38 + 88 39 + 90 40 + 91 41 + 91 42 + 92 43 + 93 44 + 94 45 + 95 46 + 96 47 + 97 48 + 98 49 + 149		35	+			Ŀ						· .				L		_ 1					r		135			丁		
37 + 87 38 + 88 39 + 90 40 + 91 41 + 92 43 + 93 44 + 94 45 + 95 46 + 96 47 + 97 48 + 98 49 + 149			+]								\neg	\top				136				J	T
38 + 88 39 + 90 40 + 91 41 + 92 43 + 93 44 + 94 45 + 95 46 + 96 47 + 97 48 + 98 49 + 149			+			Г			П]	[Π		\Box								137					
39 + 89 40 + 90 41 + 91 42 + 92 43 + 93 44 + 94 45 + 95 46 + 95 47 + 97 48 + 98 49 + 99			+															$\neg \uparrow$	一		丁	Г			138				I	T
40 + 90 140 41 + 91 141 42 + 92 142 43 + 93 143 44 + 94 144 45 + 95 145 46 + 96 146 47 + 97 147 48 + 98 148 49 + 99 149			+									1		89	Γ	Т	П	一			1	T	,		139			\Box		T
41 + 91 42 + 92 43 + 93 44 + 94 45 + 95 46 + 96 47 + 97 48 + 98 49 + 99			+			П						i.			Г		П													丁
42 + 92 43 + 93 44 + 94 45 + 95 46 + 95 47 + 97 48 + 98 49 + 99			+									1			Π	Π	П		\neg	\dashv	$\neg \vdash$	Т			141					\Box
43 + 93 44 + 94 45 + 95 46 + 96 47 + 97 48 + 98 49 + 99			+							П		1		92	Τ	Τ	П	\neg	寸	\neg		Τ	1							T
44 + 94 45 + 95 46 + 96 47 + 97 48 + 98 49 + 99			+	_				Г		П		1				Π	П	┪	\dashv	\neg	\neg	1]		143					T
45 + 95 46 + 96 47 + 97 48 + 98 49 + 99			+											94		Г				\Box					144				\Box	\Box
46 + 96 47 + 97 48 + 98 49 + 99			+			Г	Π					1			Γ	1	\Box	\neg		\neg			1					\Box	\dashv	丁
47 + 97 48 + 98 49 + 99			+											96]							T
48 + 98 148 149 49 + 99 149 149 149 149 149 149 149 149 149			-				\Box			П		1			Γ	Т	П	┪	\neg		\top]:		147					\Box
49 + 99 149 149			+			П	Г	Г				1					П	寸	\neg				1		148					\Box
				-		П	Г			П		1			Γ	1	\Box	7	\dashv	\neg			1		149			丁		丁
			+													П	\Box	一	\neg	\neg] .		150			\Box	\Box	